

## VII. 電気・上下水道

### 1. 宮古圏域の電力消費

各年度末現在

年 度	合 計		電 灯		電 力	
	契約数	消費量 KWH	契約数	消費量 KWH	契約数	消費量 KWH
平成24年度	37,246	250,698,791	34,545	111,112,872	2,701	139,585,919
平成25年度	37,845	258,483,952	35,163	113,425,100	2,682	145,058,852
平成26年度	38,386	259,014,938	35,710	114,728,316	2,676	144,286,622
平成27年度	38,843	262,628,186	36,177	116,186,514	2,666	146,441,672
平成28年度	39,341	264,960,628	36,724	122,733,378	2,617	142,227,250
平成29年度	39,846	272,273,951	37,209	125,010,155	2,637	147,263,796
平成30年度		270,783,949		122,015,563		148,768,386
令和元年度		280,478,695		126,049,319		154,429,376
令和2年度		287,271,933		133,017,014		154,254,919
令和3年度		298,104,823		136,711,228		161,393,595
令和4年度		305,773,529		139,112,234		166,661,295
宮古島市		299,334,500		136,142,436		163,192,064
多良間村		6,439,029		2,969,798		3,469,231

資料:沖縄電力株式会社送配電本部配電部宮古支店

※平成30年度より契約数掲載なし

### 2. 地区別、用途別使用水量及び使用料金(令和4年度)

令和5年3月末現在

栓種別	区分	単位	計	平良地区	城辺地区	下地地区	上野地区	伊良部地区
一般用	水量	m <sup>3</sup>	3,751,413	2,430,224	460,523	222,919	240,326	397,421
	金額	円	758,212,654	488,880,508	94,397,678	45,219,959	48,740,970	80,973,539
営業用	水量	m <sup>3</sup>	2,065,044	1,181,008	151,731	260,207	314,596	157,502
	金額	円	686,255,853	371,545,462	52,255,178	95,705,754	115,610,847	51,138,612
官庁用	水量	m <sup>3</sup>	487,641	293,069	45,871	49,557	78,976	20,168
	金額	円	179,149,538	107,498,179	16,753,517	18,296,284	29,213,567	7,387,991
臨時用	水量	m <sup>3</sup>	43,081	30,256	856	1,743	1,112	9,114
	金額	円	22,068,596	15,542,472	547,822	897,490	640,794	4,440,018
船舶用	水量	m <sup>3</sup>	10,936	7,962	0	0	0	2,974
	金額	円	5,184,432	3,784,044	0	0	0	1,400,388
連合栓	水量	m <sup>3</sup>	587,620	523,065	7,449	7,873	22,546	26,687
	金額	円	114,220,063	101,299,150	1,632,782	1,632,045	4,730,132	4,925,954
合計	水量	m <sup>3</sup>	6,945,735	4,465,584	666,430	542,299	657,556	613,866
	金額	円	1,765,091,136	1,088,549,815	165,586,977	161,751,532	198,936,310	150,266,502
比率	水量	%	100	64.29	9.59	7.81	9.47	8.84
	金額	%	100	61.67	9.38	9.16	11.27	8.51

資料:水道総務課

※金額は消費税を含む。

### 3.水道事業実績

各年度末現在

区 分	単位	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
給水区域内世帯数	世帯	29,978	27,310	27,648	28,076	29,350
給水区域内人口	人	54,558	55,043	54,841	54,769	54,964
給水人口	人	54,529	55,018	54,816	54,726	54,903
普及率	%	99.95%	99.95%	99.95%	99.92%	99.89%
給水栓数	栓	27,027	27,409	27,571	27,645	27,617
配水量	m <sup>3</sup>	8,922,719	9,051,581	8,763,904	8,508,209	8,868,437
1日平均配水量	m <sup>3</sup>	24,446	24,731	24,011	23,310	24,297
1人1日平均配水量	ℓ	448	450	438	426	443
有効水量	m <sup>3</sup>	7,765,211	8,040,559	7,703,330	7,717,593	8,063,102
1日平均有効水量	m <sup>3</sup>	21,275	21,969	21,105	21,144	22,091
1人1日平均有効水量	ℓ	390	399	385	386	402
有効率	%	87.03%	88.83%	87.90%	90.71%	90.92%
有収水量	m <sup>3</sup>	7,525,766	7,790,365	7,486,817	7,479,254	7,822,459
1日平均有収水量	m <sup>3</sup>	20,619	21,285	20,512	20,491	21,431
1人1日平均有収水量	ℓ	378	387	374	374	390
有収率	%	84.35%	86.07%	85.43%	87.91%	88.21%
1栓当たり有収水量	m <sup>3</sup>	279	285	272	271	284
1栓1月当たり有収水量	m <sup>3</sup>	23	24	23	23	24
水道使用料金	円	1,832,283,076	1,927,211,013	1,819,025,394	1,822,239,585	1,766,435,278
1栓当たり使用料金	円	67,795	70,313	65,976	65,916	63,962
1栓1月当たり使用料金	円	5,650	5,859	5,498	5,493	5,330
1m <sup>3</sup> 当たり使用料金	円	243.5	247.4	243.0	244	226

資料:水道総務課

※令和5年1月、2月において、コロナ禍における補助の一環として一般用について水道料金を免除している。

### 4. 下水道整備状況及び普及状況

各年度末現在

年次	行政人口	全体計画面積	整備済面積	利用可能人口	うち利用人口	整備率	人口普及率	接続率
	人	ha	ha	人	人	%	%	%
平成30年度	54,558	839	184	8,734	6,701	21.9	16.0	76.7
令和元年度	55,043	839	188	8,791	6,877	22.4	16.0	78.2
令和2年度	54,841	839	190	8,793	7,044	22.6	16.0	80.1
令和3年度	54,769	839	194	r 8,406	r 7,173	23.1	15.3	r 85.3
令和4年度	54,964	839	195	8,419	7,184	23.2	15.3	85.3

資料:下水道課